

Quarzolite Pittura

Dyspersyjna farba akrylowa, z bardzo drobnym wypełniaczem kwarcowym, przeznaczona do wykonywania dekoracyjno-ochronnych powłok malarskich na zewnątrz i wewnątrz budynków



ZAKRES ZASTOSOWANIA

Do malowania wszystkich rodzajów nowych i już eksploatowanych podłoży, również pomalowanych, wszędzie tam gdzie oprócz atrakcyjnego wykończenia i trwałości wymagana jest ochrona przed działaniem agresywnych czynników środowiska i światła słonecznego.

Przykłady zastosowania

- Malowanie wszystkich typów tynków cementowych i wapiennych, zarówno nowych jak również już eksploatowanych, pod warunkiem, że są dobrze wysezonowane, regularnie wykonane, mocne i mają dobrą przyczepność do podłoża.
- Pokrywanie starych powłok malarskich oraz powierzchni pokrytych powłokami mineralnymi lub z tworzyw sztucznych, dobrze związanych z podłożem.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Quarzolite Pittura to farba akrylowa na bazie żywic zdyspergowanych w wodzie, z bardzo drobnym wypełniaczem kwarcowym, przeznaczona do malowania ścian na zewnątrz i wewnątrz budynków.

Quarzolite Pittura zapewnia długotrwałą ochronę powierzchni, jest odporna na wszelkie warunki klimatyczne i agresywne działanie smogu, soli i promieni słonecznych.

Quarzolite Pittura, po uprzednim zastosowaniu preparatu gruntującego **Malech**, ma doskonałą przyczepność do wszystkich rodzajów tynków oraz

starych powłok malarskich, pod warunkiem, że są dobrze związane z podłożem.

Quarzolite Pittura może być również stosowana wewnątrz budynków, na podłożach gipsowych lub starych powłokach malarskich, pod warunkiem, że są w dobrym stanie, dobrze przylegają do podłoża i są zagruntowane preparatem **Malech**.

Quarzolite Pittura stanowi warstwę ochronną podłoża i daje jednolity, atrakcyjny wygląd z efektem matowej powierzchni. Jest dostępna w szerokiej gamie kolorów, uzyskiwanych dzięki zastosowaniu automatycznego systemu barwienia **ColorMap**[®].

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża

Nowe powierzchnie lub powierzchnie, które zostały naprawione zaprawami wyrównującymi, powinny być dobrze wysezonowane, w dobrym stanie, suche i idealnie czyste.

Należy usunąć z powierzchni wszelkie ślady oleju i smaru, oraz części luźno związane z podłożem.

Rysy i pęknięcia powierzchni należy zespolić oraz naprawić części, które są w złym stanie.

Wypełnić szczeliny i wolne przestrzenie, wygładzić wszelkie nierówności.

Podłoże zagruntować preparatem **Malech** (gotowym do użycia) i po odczekaniu 12-24 godzin rozpocząć nakładanie **Quarzolite Pittura**.

DANE TECHNICZNE (typowe wartości)	
OPIS	
Dyspersyjna farba akrylowa z bardzo drobnym wypełniaczem kwarcowym, przeznaczona do wykonywania dekoracyjno-ochronnych powłok malarskich na zewnątrz i wewnątrz budynków	
ZAKRES ZASTOSOWANIA	
Do malowania wszystkich rodzajów eksploatowanych i nowych podłoży, zarówno cementowych jak i na bazie wapiennej, również poprzednio pomalowanych, wszędzie tam gdzie oprócz atrakcyjnego wykończenia i trwałości wymagana jest ochrona przed działaniem agresywnych czynników środowiska i promieni słonecznych	
DANE PRODUKTU	
Wygląd:	gęsta ciecz
Zawartość części stałych (%):	66
Gęstość objętościowa (g/cm³):	około 1,55
Wydajność (m²/kg):	2,5-3,3
Odporność na zmywanie wodą wg DIN 53778:	> 5000 cykli
Zmiana koloru po 800 godzinach ekspozycji, mierzona w skali niebieskiej:	$\Delta E < 2$
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, wyrażony grubością warstwy powietrza, której opór odpowiada oporowi dyfuzyjnemu warstwy farby o grubości 0,1 mm (Sd) (DIN 52615) (m):	0,30
Współczynnik podciągania kapilarnego wody W₂₄ [kg/(m²h^{0,5})] (DIN 52617):	1,21
Szkodliwość wg normy CE 1999/45:	brak. Przed użyciem zapoznać się z paragrafem "Środki ostrożności i bezpieczeństwa" oraz z opisem na opakowaniu i w karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej
PRZYGOTOWANIE	
Rozcieńczyć Quarzolite Paint z 10-15% wody i dobrze wymieszać	
SCHNĘCIE:	na powietrzu
Ponowne malowanie:	po 24-48 godz.

Przygotowanie produktu

Quarzolite Pittura przed użyciem należy rozcieńczyć wodą w ilości 10-15% i dokładnie wymieszać, używając wolnoobrotowego mieszadła.

Jeśli tylko część produktu jest przygotowywana do użycia, przed odlaniem wymaganej ilości farby należy ją dokładnie wymieszać w oryginalnym pojemniku.

Nanoszenie produktu

Quarzolite Pittura należy nanosić na powierzchnię zagruntowaną preparatem **Malech**, po jego wyschnięciu, stosując tradycyjne metody aplikacji – pędzel, wałek lub metodę natrysku.

W celu zapewnienia trwałości i odporności na działanie cykli zamrażania i odmrażania należy nałożyć co najmniej dwie warstwy

Quarzolite Pittura, zachowując pomiędzy nakładaniem warstw odstęp czasowy 24 godziny – w normalnych warunkach wilgotności i temperatury.

Aby ułatwić nanoszenie **Malech** (preparat przezroczysty), zaleca się rozcieńczenie go z 20-30% **Quarzolite Pittura** w kolorze, którym będzie malowana powierzchnia. Ułatwia to rozpoznawanie tych partii, na które preparat został już nałożony. Poza tym, częściowe zabarwienie warstwy gruntującej pozwala na szybsze i łatwiejsze pokrywanie powierzchni podczas malowania.

Środki ostrożności przy przygotowaniu i zastosowaniu

Nie należy nakładać **Quarzolite Pittura** kiedy zapowiadany jest deszcz lub podczas wietrznej pogody.

Nie nakładać jeśli temperatura jest niższa niż +10°C.

Nie nakładać jeśli wilgotność względna powietrza jest wyższa niż 85%.

Czyszczenie

Narzędzia, powinny być umyte wodą przed wyschnięciem produktu.

ZUŻYCIE

0,3-0,4 kg/m² (dotyczy dwóch warstw produktu).

OPAKOWANIA

Quarzolite Pittura jest dostępny w 20 kg plastikowych wiadrach.

PRZECHOWYWANIE

24 miesiące w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła, w temperaturze pomiędzy +5°C a +30°C. Chronić przed mrozem.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA

Quarzolite Pittura nie jest preparatem niebezpiecznym z punktu widzenia aktualnych norm i przepisów dotyczących klasyfikacji produktów. Należy zachować środki ostrożności, jakie są zwykle zalecane

podczas pracy z preparatami chemicznymi. Jeśli produkt jest nakładany w pomieszczeniu zamkniętym, należy się upewnić, że miejsce jest odpowiednio wentylowane. Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej jest dostępna na życzenie.

PRODUKT DLA PROFESJONALISTÓW.

UWAGI

Powyższe dane należy traktować wyłącznie jako ogólne wskazówki. Niezależnie od nas warunki pracy i różnorodność materiałów wykluczają jakiegokolwiek roszczenia wynikające z tych danych. W przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie badań własnych.

MAPEI udziela gwarancji jedynie co do niezmiennej jakości swoich produktów.

**Referencje dotyczące produktu
są dostępne na żądanie oraz
na stronach: www.mapei.pl
oraz www.mapei.com**

Quarzolite Pittura



BUDUJĄC PRZYSZŁOŚĆ

2012-9-2007

Przetwarzanie, powielanie, kopiowanie zamieszczonych
w tej ulotce materiałów jest zabronione.

(PL) A.G. BETA